



Woodair Hydro

Watergedragen, matte, halftransparant gekleurde lazuur voor hout buiten.

TOEPASSINGEN

Beschermt buitenschrijnwerk zoals deuren, ramen, gevelbekleding,... tegen verwerking.

EIGENSCHAPPEN

Soepele film

Halftransparant gekleurd uitzicht met behoud van de houtstructuur.

Beschermt het hout tegen vocht en licht.

Hoog kleur en glansbehoud.

SAMENSTELLING

BINDMIDDEL 100 % acrylaatdispersie

PIGMENT geen

OPLOSMIDDEL water en filmverbeterende oplosmiddelen

GEBRUIK

VOORBEREIDING

De ondergrond moet droog, proper, vast, vrij van vetten en andere onzuiverheden zijn, zonodig reinigen.

Onbehandeld hout:

Nieuw hout:

Het hout moet stof-, vetvrij en voldoende droog zijn alvorens te schilderen (max 13 % vochtgehalte).

Schuur het hout glad (korrel 150-180) en zorg dat eventuele scherpe hoeken afgerond worden.

Verweerd, grijs hout:

Grof en grondig schuren tot op het gezonde hout. Gebruik hiervoor schuurpapier korrel 60 à 80 (bij voorkeur mechanisch schuren). Een grove schuurbeurt steeds laten volgen door een fijnere schuurbewerking (korrel 150-180).

Onderhoudswerk:

Oude verflagen in goede staat:

Grondig ontvetten met Formule Mc Neutral en naspoelen met zuiver water, opschuren (korrel 180-220) en ontstoffen.

Oude verflagen licht verpoederd:

Grondig schuren (korrel 180-220) en ontstoffen.

Oude verflagen sterk verpoederd of afbladderend:

Volledig verwijderen (afsteken, wegschuren, afbranden of afbijten met Paint'Off Instant) en grondig naschuren tot op het gezonde hout. Behandel daarna zoals een nieuwe ondergrond.



Woodair Hydro

Watergedragen, matte, halftransparant gekleurde lazuur voor hout buiten.

GRONDLAAG

Op het voorbereide hout een grondlaag Woodair Primer aanbrengen met een platte kwast.

Na droging van de (eerste) grondlaag droog schuren (korrel 180-220) en eventuele barsten of naden opspuiten met Renokit bruin of Elastokit bruin.

Raadpleeg eveneens de technische nota's van de beschreven voorbereidende producten.

VERWERKING

De bus grondig oproeren voor gebruik.

Woodair Hydro aanbrengen in 2 à 3 lagen met een platte, zachte kwast specifiek voor watergedragen lakken (vb. Anza Platinum Aqua of Aqua Master).

Bij aanbrengen van lichte kleuren en niet-bruin tinten op ondergronden die sterk belast worden door zon en regen, steeds 3 lagen voorzien.

Niet-bruintinten niet toepassen op houtsoorten met in water oplosbare kleurstoffen zoals merbau, afzelia en eik.

Breng Woodair Hydro aan onder geringe druk en in dikke lagen, wat een betere verwerkbaarheid teweeg brengt (tragere droging). Werk lat per lat af, zo worden aanzetten vermeden.

Onderhoud:

Na 3 à 5 jaar (afhankelijk van kleur, ligging, laagdikte en houtsoort) preventief onderhouden met hetzelfde verfsysteem of met Woodacryl Natural (2 lagen).

(zuid + west : 3 jaar; noord + oost : 5 à 6 jaar)

VERDUNNING

Gebruiksklaar.

RENDEMENT

14 - 20 m²/l per laag.

DROOGTIJDEN

Alle droogtijden zijn sterk afhankelijk van de temperatuur en van de luchtvochtigheid.

Stofdroog na 1 à 3 uur.

Overschilderbaar na 6 à 18 uur.

REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

SPUITGEGEVENS

Niet van toepassing.



Woodair Hydro

Watergedragen, matte, halftransparant gekleurde lasuur voor hout buiten.

KENMERKEN	DENSITEIT	1.06 kg/l
	VISCOSITEIT	0.20-0.24 Pa.s (Physica 2500/s, 23°C)
	VLAMPUNT	niet van toepassing
	GLANSWAARDE	Mat - 22 - 27 (150µ, ASTM 75°)
	VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 36 %
	BINDMIDDELGEHALTE	in volume: ca. 31.6%
	VOS	EU grenswaarde voor dit product (A/e): 130 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 130 g/l VOS.
KLEUREN	8 standaardkleuren: (0) natural, (2) noten, (3) ebben, (5) palissander, (7) meranti, (8) lichte eik, (91) licht vergrijsd, (95) donker vergrijsd. Alle kleuren zijn aankleurbaar op MY-MX systeem. Deze kleuren zijn altijd richtinggevend. Er kan geen exacte kleurjuistheid verwacht worden. Het resultaat is afhankelijk van de kleur, de inzuiging en de reactie van de houtsoort. Hoe dekkender en donkerder de kleur, hoe meer bescherming tegen UV-licht.	
VERPAKKINGEN	STANDAARD	0,5 l - 1 l - 2,5 l
	MY-MX	basis UV: 0,5 l - 1 l - 2,5 l
BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Woodair Hydro minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.	
VOORZORGSMATREGELEN EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	Minimale verwerkingstemperatuur : 10 °C.	
	Maximale verwerkingstemperatuur : 25 °C.	
	Vorstvrij bewaren.	
	Woodair Hydro in lichte kleuren niet toepassen op naaldhoutsoorten zoals grenen, vuren, ...Deze houtsoorten zijn gevoelig voor blauwschimmel, gebruik dus bij voorkeur donkere kleuren Woodair Hydro op dergelijk hout.	
	Niet-bruintinten van Woodair Hydro moeten vaker onderhouden worden dan de houtkleuren. Geef daarom bij voorkeur één laag extra voor een optimale bescherming.	
	Niet toepassen in volle zon, bij sterke wind (te snelle aandroging), bij een relatieve vochtigheidsgraad van meer dan 85 % en bij regengevaar of mist.	
	Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.	

Datum laatste wijziging: 19/05/2022

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf, de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden het recht voor onze producten en samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. De laatste versie van het document is steeds beschikbaar op <https://technischeinfo.boss.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.